VI. SITZUNG VOM 4. MÄRZ 1880.

Das c. M. Herr Director C. Hornstein übersendet eine Abhandlung des Herrn Dr. Gottlieb Bečka, Assistenten der Sternwarte in Prag: „Über die Bahn des Planeten Ino (173)“.

Das c. M. Herr Prof. L. Boltzmann in Graz übersendet eine Abhandlung des Herrn Prof. Albert v. Ettingshausen, betitelt: „Bestimmung der absoluten Geschwindigkeit fliessender Elektricität aus dem Hall'schen Phänomen“.

Herr Prof. Dr. Sigmund Mayer in Prag übersendet eine Abhandlung: „Über ein Gesetz der Erregung terminaler Nervensubstanzen“.

Herr Dr. Josef Maria Eder an der technischen Hochschule in Wien, übersendet eine Abhandlung, betitelt: „Beiträge zur Photochemie des Bromsilbers.“

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Notizen über die Bildung freier Schwefelsäure und einige andere chemische Verhältnisse der Gastropoden, besonders von *Dolium galea*“, von Herrn Prof. Dr. Richard Maly in Graz.
2. „Über die Auflösung der unbestimmten Gleichung $x^n+y^n=z^n$ in rationalen Zahlen“, von Herrn Otto Schlier, Bürgerschul-Fachlehrer in Brünn.
3. „Zur Theorie der Normalenflächen“, von Herrn Regierungsrath Prof. Dr. G. A. V. Peschka in Brünn.

Das w. M. Herr Prof. Lieben überreicht eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit des Herrn Dr. Z. H. Skraup: „Über Cinchomeronsäure“.

Das w. M. Herr Prof. v. Barth überreicht eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit: „Zur Kenntniss des Aldehydharzes“ von G. L. Ciamician.

Herr Prof. Dr. Oscar Simony überreicht eine Abhandlung betitelt: „Über eine Erweiterung der Giltigkeitsgrenzen einiger allgemeiner Sätze der Mechanik," deren Hauptergebniss lautet:

Herr Prof. Dr. E. Lippmann überreicht eine in Gemeinschaft mit Herrn R. Lange ausgeführte Arbeit: „Über Oxycuminsäure" und eine „Notiz über Einwirkung von Stickoxyd auf organische Verbindungen."

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academia, Real de Ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana: Anales. Entrega 186. Tomo XVI. Enero 15. Habana, 1880; 8⁰.

Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique: Bulletin. 48ᵉ année, 2ᵉ série, tome 48. Nr. 12. Bruxelles, 1879; 8⁰. — 49ᵉ année, 2ᵉ série, tome 49, Nr. 1. Bruxelles, 1880; 8⁰.

— de Médecine: Bulletin. Nrs. 3—8, Paris, 1880; 8⁰.

Apotheker-Verein, allgem. österr. Zeitschrift nebst Anzeigen-Blatt. XVIII. Jahrgang, Nr. 6 & 7. Wien; 8⁰.

Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des Sciences physiques et naturelles. IIIᵉ Période. Tome 3. Nr. 1 —15. Janvier 1880. Genève, Lausanne, Paris; 8⁰.

Chemiker-Zeitung: Central-Organ. Jahrgang II, Nr. 7, 8 & 9. Cöthen, 1880; 4⁰.

Comptes rendus des Séances de l'Académie des Sciences. Tome XC. Nrs. 6 & 7. Paris, 1880; 4⁰.

Gesellschaft, königl. baier. botan. in Regensburg: Flora. Neue Reihe, XXXVII. Jahrgang der ganzen Reihe 62. 1879, Regensburg; 8⁰.

— Deutsche Chemische, zu Berlin: Berichte. XIII. Jahrgang. Nr. 3. Berlin, 1880; 8⁰.

— physikalisch - medicinische in Würzburg: Verhandlungen. N. F. XIV. Band, 1. & 2. Heft. Würzburg, 1880; 8⁰.

— k. k. mähr.-schles., zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde in Brünn. Mittheilungen. LIX. Jahrgang, 1879. Brünn; 4⁰. — Catalog der Bibliothek des Franzens-Museums. Alphabetischer und sachlicher Theil, von Moriz Trapp. Brünn, 1868 & 1879; 8⁰.

Gewerbe-Verein, n. ö.: Wochenschrift. XLI. Jahrgang, Nr. 6 bis 9. Wien, 1880; 4⁰.

Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. V. Jahrgang Nr. 8 & 9. Wien, 1880; 4⁰.

— — Zeitschrift. XXXII. Jahrgang, 1. Heft. Wien, 1880; gr. 4⁰.

Institute, the Anthropological of Great Britain and Ireland; The Journal. Vol. IX. Nr. 2. November 1879. London; 8⁰.

Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik. IX. Band. Jahrgang 1877, Heft 3. Berlin, 1880; 8⁰.

Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt, von Dr. A. Petermann. XXVI. Band, 1880. II. Gotha; 4⁰. — Ergänzungsheft Nr. 59. Gotha; 4⁰.

Moniteur scientifique du Docteur Quesneville: Journal mensuel. 24ᵉ année. 3ᵉ série. Tome X. 459ᵉ Livraison — Mars 1880. Paris; 4⁰.

Nature. Vol. 21. Nrs. 538 & 539. London, 1880; 4⁰.

Numismatische Blätter: Numismatischer Anzeiger. II. Jahrgang. Nr. 1 & 2. Wien, 1880; 4⁰.

Observatory, the: A monthly review of Astronomy. Nr. 34. 1880, February 1. London; 8⁰.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Nr. 17 — 1879. Nr. 1 & 2, 1880. Wien; 8⁰.

Repertorium für Experimental-Physik. für physikalische Technik etc., von Dr. Ph. Carl. XVI. Band. 2. Heft. München & Leipzig. 1880; 8⁰.

„Revue politique et littéraire" et „Revue scientifique de la France et de l'Étranger". 2ᵐᵉ Série, IXᵐᵉ Année. Nrs. 34 & 35. Paris, 1880; 4⁰.

Scherzer, Karl Dr. Ritter v.: Weltindustrien. Studien während einer Fürstenreise durch die britischen Fabrikbezirke. Stuttgart, 1880; 8⁰.

Società dei Naturalisti in Modena: Annuario. Anno XIII. Disp. 3ᵃ e 4ᵃ. Serie II. Modena, 1879; 8⁰.

Société Linnéenne de Bordeaux; Actes Vol. XXXII. 4ᵉ série. Tome II. Livr. 4—6. Bordeaux, 1878; 8⁰. — Vol. XXXIII, 4ᵉ série: Tome III. 1ʳᵉ Livr. — 1879. Bordeaux, 1879; 8⁰.

Society, the Asiatic of Bengal: Proceedings. Nrs. 2—4. February till April 1879. Calcutta; 8⁰.

Society, the Asiatic of Bengal: Index of names of Persons and geographical names occurring in the Akbar Námah. Vol. I. Calcutta, 1878; 4⁰.

— the royal astronomical: Monthly notices. Vol. XL. Nr. 3. January 1880. London; 8⁰.

— the royal microscopical: Journal. Vol. III. Nr. 1. February 1880; 8⁰.

Wiener medizinische Wochenschrift. XXX. Jahrgang. Nr. 8 & 9. Wien, 1880; 4⁰.

Wissenschaftlicher Club: Jahresbericht 1879—80. IV. Vereinsjahr. Wien, 1880; 8⁰. — Monatsblätter. I. Jahrg. Nr. 5. Wien, 1880; 4⁰.

Yarkand Mission, the second: Scientific Results: Geology by W. T. Blanford, F. R. S. Calcutta, 1878; 4⁰.

— — Neuroptera by Robert Mc. Lachlan, F. R. S.; F. L. S. Calcutta, 1878; 4⁰. — Molusca by Geoffrey Nevill, C. M. Z. S. Calcutta, 1878; 4⁰. — Hymenoptera by Frederick Smith. Calcutta, 1878; 4⁰. — Reptilia and Amphibia by W. T. Blanford, F. R. S. Calcutta, 1878; 4⁰. Ichthyology by Francis Day, F. L. S., F. Z. S. Calcutta, 1878; 4⁰.
